**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**На выполнение монтажных работ по устройству** **АПС и СОУЭ в отделении милосердия АСУСО «Таврический ДИ» по адресу: РФ, Омская область, Таврический район, с. Сосновское, ул. Улыбина, д. 3**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п\п** | **Перечень основных данных и требований** | **Основные данные и требования** |
|  | Заказчик | АСУСО «Таврический дом интернат» |
|  | Объект выполнения работ и его краткая характеристика | Здание по адресу: РФ, Омская область, Таврический район, с. Сосновское, ул. Улыбина, д. 3  Год реконструкции здания- 2005  Площадь здания всего – 1224,8 кв.м.  В том числе:  Этажность - 3 этажа. |
|  | Наименование Работ | Монтажные работы по устройству АПС и СОУЭ |
|  | ОКПД 2 | 43.21.10.140 |
|  | Основание для проведения работ | Проектно-сметная документация на выполнение монтажных работ по устр по устройству АПС и СОУЭ в отделении милосердия АСУСО  «Таврический ДИ» по адресу: РФ, Омская область, Таврический  район, с. Сосновское, ул. Улыбина, д. 3 |
|  | Срок проведения Работ | 1. Монтажные работы по устройству АПС и СОУЭ выполняется в течение 60 календарных дней с даты подписания Сторонами Акта приема-передачи Объекта для выполнения Работ. 2. Возможна досрочная сдача выполненных Работ. |
|  | Основные исходные данные | 1. Монтажные работы по устройству АПС и СОУЭ в отделении милосердия АСУСО «Таврический ДИ» по адресу: РФ, Омская область, Таврический район, с.Сосновское, ул.Улыбина, д.3 |
|  | Основная цель проведения Работ | Монтажные работы по устройству АПС и СОУЭ |
|  | Состав и объем Работ | 1. Объем Работ определен Локальным сметным расчетом (Приложение №2). |
|  | Основные требования к организации и порядку производства Работ | 1. Работы должны выполняться в соответствии с условиями Договора, требованиями Технического задания (Приложение № 1 к Договору) (далее – ТЗ), в объеме сметной документации, действующими нормами, методическими документами и правилами, регламентирующими качество и безопасность выполнения Работ.  2. Подрядчик совместно с Заказчиком в срок не позднее 3 (трех) рабочих дней с даты подписания Договора проводит обследование места проведения Работ с последующим подписанием Акта приема-передачи Объекта для производства работ (Приложение №3 к Договору).  3. Перед началом Работ Заказчик совместно с представителем Подрядчика составляют и исполняют Акт-допуска для производства монтажных Работ на территории Заказчика в соответствии Правилами по охране труда. В Акте-допуске должны быть отражены необходимые мероприятия по обеспечению безопасности производства Работ, нормативные акты, требуемые к исполнению и лица ответственные за безопасное проведение Работ (Приложение №1 к Приказу Министерства труда №883н от 11 декабря 2020 года).  4. В течение 3 (трех) рабочих дней с момента заключения Договора Подрядчик обязан предоставить заказчику список персонала, который будет задействован на объекте (включая персонал субподрядчика), с указанием Ф.И.О. и паспортных данных каждого работника и указанием лица, ответственного за производство Работ, охрану труда, пожарную безопасность, промсанитарию и электробезопасность, зарегистрироваться в журнале учета подрядных организаций Заказчика.  5. Рабочий персонал Подрядчика должен быть обеспечен спецодеждой, средствами индивидуальной защиты и исправными инструментами.  6. При выполнении Работ Подрядчик руководствуется строительными нормами и правилами, межотраслевыми и отраслевыми правилами и типовыми инструкциями по охране труда, утверждёнными в установленном порядке федеральными органами исполнительной власти. Ответственность за технику безопасности при проведении Работ несёт Подрядчик.  7. Перед выполнением Работ Подрядчик (при необходимости по требованию Заказчика) обеспечивает защиту извещателей автоматической пожарной сигнализации (АПС) Объекта от срабатывания из-за производственных факторов во время проведения монтажных Работ (пыль, дым, пар и т.д.). В целях безопасности окружающих, при проведении Работ, Подрядчик обеспечивает освещение и ограждение опасных мест на Объекте производства Работ и устанавливает знаки безопасности.  8. Ответственность за пожарную безопасность на Объекте, своевременное выполнение противопожарных мероприятий, обеспечение средствами пожаротушения при производстве Работ несет персонально руководитель подрядной организации или ответственное лицо, назначенное приказом Подрядчика.  9. Перед допуском к производству Работ Заказчик проводит инструктаж с работниками Подрядчика о правилах пожарной безопасности, а также о правилах поведения на Объекте Заказчика.  10. Перед началом Работ Подрядчик оформляет наряд-допуск в отделе пожарной профилактики службы главного инженера Заказчика на проведение огневых работ и работ с повышенной опасностью (газо- и электросварочные работы, газо- и электрорезательные работы, работы с паяльными лампами, резка металла механизированным инструментом) по установленной форме, с предоставлением удостоверений исполнителей работ на право производство огневых работ, работ на высоте и о проверке знаний по Пожарно-техническому минимуму, в объеме должностных обязанностей.  11. На период проведения Работ на Объекте Подрядчику не предоставляются подсобные помещения (раздевалки, складские помещения и пр.). Охрану оборудования, инструментов, изделий и материалов Подрядчик осуществляет за свой счет. |
|  | Условия проведения Работ Подрядчиком | 1. Допуск на Объект Заказчика осуществляется в соответствии с установленным пропускным режимом Объекта, на основании Инструкции по пропускному режиму. По согласованию с Заказчиком возможно выполнение работ с 8-00 до 20-00 часов, а также в субботу, воскресенье и в праздничные дни.  2. Руководитель Подрядчика в течении 1 (одного) рабочего дня с даты подписания Договора направляет на имя руководителя Заказчика:  2.1. Списки лиц, ответственных за ходом выполнения Работ, а также взаимодействия с ответственным лицом Заказчика, с указанием ФИО, паспортных данных и номеров контактных телефонов,  2.2. Список транспортных средств и техники, необходимых для выполнения Работ.  2.3. Письмо со списком работников для выполнения Работ с указанием ФИО и паспортных данных.  2.4. При изменении состава работников и ответственных лиц Подрядчик обязан уведомить Заказчика в письменном виде не позднее 3-ех (трех) рабочих дней до проведения замены.  2.5. Дополнительное предоставление списков работников и транспортных средств, в процессе производства Работ, не является основанием для увеличения сроков выполнения Работ, предусмотренных Договором.  3. Организация и выполнение Работ должны осуществляться при соблюдении:  3.1. Действующего законодательства Российской Федерации по охране труда, а также иных нормативных правовых актов, установленных Перечнем видов нормативных правовых актов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 23 мая 2000 года №399 "О нормативных правовых актах, содержащих государственные нормативные требования охраны труда".  3.2. Строительных норм и правил, межотраслевых и отраслевых правил и типовых инструкций по охране труда, утверждённых в установленном порядке федеральными органами исполнительной власти.  3.3. Государственных стандартов системы стандартов безопасности труда, утверждённых Госстандартом России или Госстроем России.  3.4. Использовать в Работе только обученный, квалифицированный и проинструктированный персонал.  3.5. Сертификаты, допуски и удостоверения должны быть действующими на весь период выполнения Работ на основании законодательства РФ в соответствии с выполняемыми Работами.  4. Подрядчик извещает Заказчика о готовности к проведению скрытых Работ (Работ, скрываемых последующими работами и конструкциями, качество и точность которых невозможно определить после выполнения последующих Работ) не менее чем за 1 (один) рабочий день до их проведения.  5. Подрядчик приступает к выполнению последующих монтажных Работ только после приемки скрытых Работ и составления Актов их освидетельствования. Если закрытие Работ выполнено без подтверждения Заказчика в случае, когда он не был информирован об этом или информирован с опозданием, Подрядчик обязан по требованию Заказчика за свой счет вскрыть любую часть скрытых сопутствующих Работ согласно указанию Заказчика, а затем восстановить за свой счет.  6. Подрядчик должен в течении 5 (пяти) рабочих дней, с даты подписания Акта приемки результатов выполненных Работ, вывезти принадлежащие ему оборудование, инвентарь, инструменты, другое имущество и строительный мусор. |
|  | Требования к квалификации персонала Подрядчика | 1. Использовать в работе только обученный, квалифицированный и проинструктированный персонал.  2. Подрядчик гарантирует выполнение работ персоналом, аттестованным по правилам техники безопасности, имеющим удостоверения на право проведения работ по специальностям и не имеющим медицинских противопоказаний.  3. До начала производства работ Подрядчик обязан предоставить Заказчику следующие оригиналы документов:  3.1. Наряд-допуск на работы повышенной опасности (на высоте, огневые, в электроустановках и др.), копии удостоверений исполнителей работ;  3.2. Сертификаты, допуски и удостоверения должны быть действующими на весь период выполнения работ на основании законодательства Российской Федерации в соответствии с видом выполняемых работ. |
|  | Ответственность Подрядчика | Подрядчик несет ответственность. За:  1. Качественное выполнение работ в объеме проектно-сметной документации, в соответствии с требованиями ТЗ и условиями Договора;  2. Устранение замечаний в согласованные с Заказчиком сроки;  3. Содержание Объекта, находящегося в монтаже, в соответствии с правилами пожарной, экологической безопасности;  4. Содержание рабочей площадки в соответствии с санитарными нормами;  5. Складирование мусора в местах и металлолома, указанных Заказчиком;  6. Своевременный вывоз мусора, образовавшегося при выполнении монтажных Работ с территории Заказчика за свой счёт.  7. Обеспечение персонала специальной одеждой и средствами индивидуальной защиты;  8. Выполнение требований по охране труда, экологической и пожарной безопасности;  9. Материальную и правовую ответственность при нарушение правовых актов в части привлечения и использования иностранной рабочих;  10. Если в результате действий Подрядчика будет нанесен ущерб оборудованию и имуществу Предприятия или причинен вред жизни и здоровью, а также имуществу третьих лиц, то Исполнитель обязан возместить нанесенный ущерб в полном объеме за свой счёт |
|  | Нормативно-технические требования при проведении Работ Подрядчиком | Подрядчик обеспечивает безопасность производства работ в соответствии с действующими нормами, методическими документами и правилами, регламентирующими качество выполнения работ, с соблюдением правил пожарной безопасности, правил техники безопасности и охраны труда:   1. СП 48.13330.2019 «Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004»; (СНИП, СП (Свод правил) Минстроя России от 24.12.2019 №№ СП 48.13330.2019, СНиП 12-01-2004 СП 48.13330.2019. Свод правил. Организация строительства. СНиП 12-01-2004 (с изменениями на 28 марта 2022 года) 2. Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 16 ноября 2020 г. N 782н "Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте". 3. Правила противопожарного режима в Российской Федерации утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 16 сентября 2020 г. № 1479. 4. СНиП 12-03-2001. «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования» (Зарегистрирован Росстандартом 24 декабря 2010 года в Федеральном информационном фонде технических регламентов и стандартов в качестве СП 49.13330.2010); 5. Постановление Госстроя России от 17.09.2002 N 123 «О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство СНиП 12-04-2002"; 6. Приказ, Правила по охране труда Минтруда России от 11.12.2020 № 883н «Об утверждении Правил по охране труда при строительстве, реконструкции и ремонте» 7. СНИП, СП (Свод правил) Госстроя от 25.12.2012 №№ СП 70.13330.2012, СНиП 3.03.01-87 СП 70.13330.2012. Свод правил. Несущие и ограждающие конструкции. Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 (с изменениями на 11 декабря 2023 года) 8. Правила по охране труда, Приказ Минтруда России от 15.12.2020 № 903н Об утверждении Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок 9. Постановление, Акт Госстроя России от 17.09.2002 №№ СНиП 12-04-2002, 123, 12-04-2002 О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство" 10. Приказ Минэнерго России от 08.07.2002 № 204 Об утверждении глав правил устройства электроустановок); 11. Правилами и инструкциями по охране труда для рабочих и специалистов, выполняющих работы. 12. Подрядчик должен обеспечить осуществление мероприятия по охране окружающей среды в соответствии с законодательными и нормативными правовыми актами РФ и Омской области, требованиями Федерального закона № 7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды», а также предписаниями надзорных органов. 13. ГОСТ 28013-98. Растворы строительные. Общие технические условия (с изменениями на 7 мая 2002 года) |
|  | Требования к функциональным характеристикам материалов и изделий, подлежащих использованию при проведении Работ Подрядчиком | 1. При проведении Работ Подрядчик обязуется:   1.1. Использовать оборудования, изделия материалы при выполнении Работ в составе и объеме, определенном проектно-сметной документацией. Приобретаемые Подрядчиком для выполнения Работ материалы, оборудование, изделия должны быть новыми, не бывшими в использовании.  2. При выполнении сопутствующих Работ, Подрядчик обязуется:  2.1. Организовывать своими силами подсобные, погрузочно-разгрузочные и сопутствующие Работы, в том числе вывоз мусора, материалов, упаковки, демонтированных элементов с места производства Работ;  2.2. Все виды погрузо-разгрузочных работ, включая работы с применением подъёмного оборудования, осуществляются за счёт Подрядчика. |
|  | Порядок приемки Работ и требования к отчётности | 1. После завершения Работ Подрядчик в течение 1 (одного) рабочего дня с даты завершения Работ в полном объем в соответствии с условиями Договора информирует Заказчика о готовности приступить к сдаче-приемке Работ. Не позднее 3 (трех) рабочих дней, следующих за днем получения Заказчиком уведомления о завершении Работ, Подрядчик передает Заказчику полный комплект документации в 1 экз.:  1.1. Фото фиксация выполнения Работ в 1 экз.  1.2. Счет и счет-фактура в 1 экз.  1.3. Акт формы КС-2 и Справку формы КС-3 в 2 экз.  1.4. Акты освидетельствования скрытых Работ и испытаний (форма МГСН) при наличии в 1 экз.  2. Документация должна быть заверена Подрядчиком, пронумерована и сброшюрована в папку. Папка должна иметь титульный лист, оформленный в произвольной форме, с обязательным указанием наименования Подрядчика, наименования Работ, адреса Объекта и номера Договора. Вся техническая сопроводительная документация должна быть выполнена на Русском языке.  3. Приёмка выполненных в полном объёме Работ осуществляется комиссией в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты, отмеченной в информационном сообщении Подрядчика об их окончании.  4. При отсутствии замечаний к объему и качеству выполненных Работ и передачи Заказчику полного комплекта документации расчёт за выполненные Работы Заказчик производит после подписания обеими Сторонами Акта формы КС-2, Справки формы КС-3,и иной надлежащим образом оформленной документации, указанной выше.  5. При наличии замечаний Заказчика к качеству и объему предъявленных к приемке Работ, зафиксированных комиссией по приемке в Акте о недостатках (дефектах) (Приложение № 4 к Договору), Подрядчику направляется мотивированный отказ в приемке Работ. Повторная приемка Работ производится в соответствии с условиями Договора. |
|  | Основные требования к качеству оказываемых Работ | 1.Работы, предусмотренные Договором, должны быть выполнены Подрядчиком в полном объеме и с качеством, предусмотренном требованиями настоящего ТЗ.  2. Подрядчик не вправе без допусков, соответствующих квалификаций и согласования с соответствующими службами Заказчика осуществлять доступ на Объекты Заказчика посторонних лиц.  3. Ответственность за качество выполняемых Работ привлеченных субподрядчиков, на Объектах Заказчика несет Подрядчик.  4. При нарушении Подрядчиком условий настоящего ТЗ и требований, установленных Договором, влияющих на качество выполнения Работ для проверки соответствия качества, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов.  5. Подрядчик несет ответственность за качество и соответствие используемых материалов.   1. 6.Подрядчик обеспечивает надлежащее качество используемых материалов и изделий, соответствие их, сертификатам (техническим паспортами и другими документами), удостоверяющим их качество, в случаях, когда наличие указанных документов предусмотрено действующим законодательством РФ. |
|  | Гарантии на выполненный объем Работ | Гарантийный срок на выполненные Работы составляет 60 (шестьдесят) месяцев и исчисляется от даты подписания Сторонами Акта формы КС-2, Справки формы КС-3 |
|  | Особые условия | 1. Качественные и количественные характеристики выполняемых Работ:   1.1 Работы должны быть выполнены строго в соответствии с проектной документацией, предоставляемой Заказчиком.  1.2 Количественные характеристики выполненных Работ должны соответствовать требованиям, указанным в проектной и сметной документации. |